

河北ERBE爱博 2019-02-14 钳芯咨询

产品名称	河北ERBE爱博 2019-02-14 钳芯咨询
公司名称	广州云启医疗设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	维修品牌1:Linvatec林弗泰克 维修品牌2:史赛克,史托斯 维修品牌3:蛇牌,狼牌等
公司地址	广州市天河区珠村东环路126号311
联系电话	18749157365

产品详情

ERBE 爱博电凝钳维修更换

广州云启医疗设备有限公司是一家的第三方医用设备维修服务商，汇集国内外工程师，整合国内外优质的维修配件资源。具备一定的“质量，价格，速度”等优势，愿与广大医院，第三方维修公司及个人开展广泛健康合作，互利共赢，共同发展！秉承“高效，优质服务，诚信共赢”的经营理念努力向前，稳步发展。

咬骨钳是骨科的一种手术器械，主要包括连动钳手柄，连动手柄与钳柄连接，钳柄前端为钳头和与钳头相对应的咬切钳，在咬切钳上设有接骨装置。

故障判断

咬骨钳不能使用，钳头不能正常开合，手柄可以单独动，钳头也可以用手直接打开，可以得出钳头的连接是正常的，拉杆也没有卡死。初步判断是手柄连接拉杆的活动块爆裂，拉杆与活动块连接脱落，起不到推钳头开合的作用。

故障分析

根据故障现象分析，可以判断手柄与拉杆连接处出了问题，下图是拆开手柄连接的结构图，它是通过销钉把活动链接块固定在手柄上，另外一端接的拉杆，现在就是接拉杆的部位爆裂了，跟拉杆失去了联系，而无法正常使用。

故障处理

首先，把手柄拆开，手柄是用销钉连接的，把销钉打出来，手柄就可以拆出来了，但是要想把连接块拆出来，就要把手柄上面的销钉全部打出来才行，因为有一根销钉是把连接块跟拉杆连接在一起的，所以

一定要把销钉全部打下来。在上图可以看出，上面有4个销钉孔。

其次，在拆出坏的活动块后，先检查一下坏的程度有多大，看能不能修复，能修复是好的结果。维修维修，就是尽大的可能去修复损坏的部位，做到以修为主。如果不能修复，再考虑更换，下图就是连接的活动块与拉杆连接的部位已裂开，焊接是不可能了，因为太小了，焊起来是不太够力的，所以要换一个好的活动块。做一个新的换上去就好。

腹腔镜器械清洗时注意事项

清洗时要防止腹腔镜器械各附件的缺失，由于腹腔镜器械紧密复杂，很多器械都配有小的附件，因此在拆卸清洗时，刷洗槽内好铺有过滤网，以防冲入下水道丢失。另外冷光源和摄像镜头连接在清洗及消毒过程中，不可打折，盘旋的角度应成钝角，以免损伤光导纤维。

维修案例：

STORZ 33121电凝钳 外管断

设备名称：STORZ 33121电凝钳

检测故障：外管断

维修方案：更换外管

维修周期：3个工作日，

保修周期：非人为保修1个月

广州云启医疗设备有限公司创立于2016年,以技术服务为主,主要业务是面向医院和中小医疗设备公司提供技术支持、医疗仪器的安装、维修、咨询、技术培训等服务。拥有一支的工程队伍，能够满足医院、医疗设备公司对设备安装和维修的要求，并能承担医院和医疗设备公司医疗设备技术人员的培训工作，我们愿意在商务和技术上和更多的医院、公司合作，本着诚信为本，周到服务的原则共同发展。本公司实力雄厚，技术力量强。

广州云启-手术器械维修

手术器械常见故障：

咬骨钳：

钳头坏手柄弹簧片断、钳头连接销脱落、拉杆断、外管与手柄连接处断

钛夹钳：

钳头断、拉杆断、手柄旋钮坏、手柄弹簧片断

分离钳、分离剪：

拉杆断、手柄断、外皮破损、钳口/剪刀错位

操作手件：

导电模块坏、弹簧缺失、手柄连接散架、镜子卡口坏

持针器：

拉杆断、钳口夹片磨损、拉杆过长、钳头断、连接销断、锁紧装置打滑等

活检钳：

钳口崩缺、钳头断、连接板断、连接脱焊、拉杆断、钢丝断或弹力不够、弹簧管与手柄连接脱开、钳头弹不开、弹簧管内堵塞等。

输尿管镜镜桥：

水阀断、连接处坏

维修案例一：

设备名称：OLYMPUS电凝钳

检测故障：不能夹取手柄坏

维修方案：更换手柄

维修周期：10-12工作日

保修周期：1个月

维修案例二：

R.WOLF 839300102 电凝钳

故障检测：钳头坏、散架，无法使用

维修方案：拆开维修，加工配件，重新组装

维修周期：3个工作日

保修周期：非人为保修1个月